

Tartalomjegyzék:

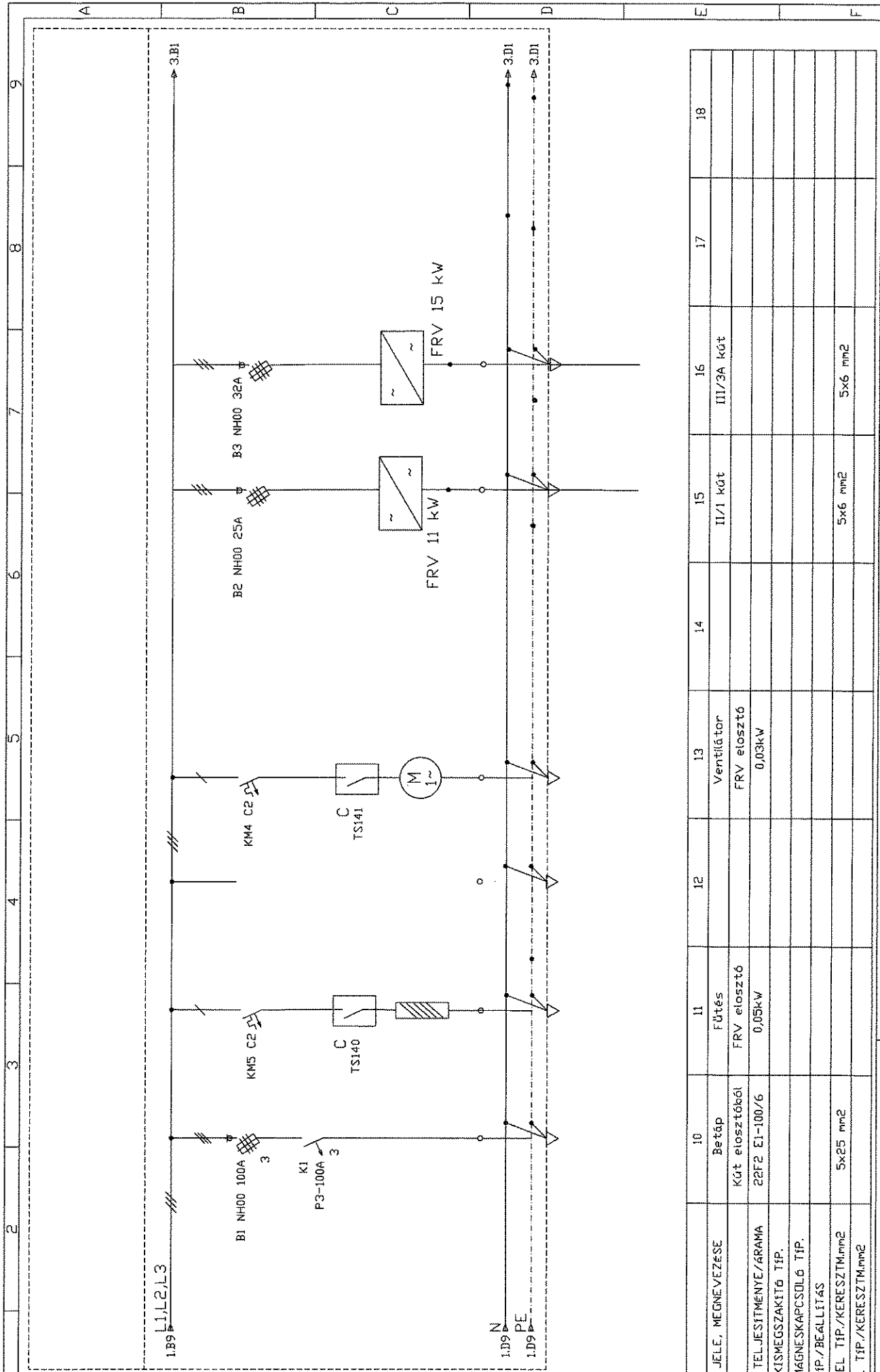
E2	Fedlap
E2-100 / 1.lap	Egyvonalas kapcsolási rajz
E1-100 / 9.lap	Egyvonalas kapcsolási rajz módosítás (meglévő)
E1-100 / 10.lap	Egyvonalas kapcsolási rajz módosítás (meglévő)
E2-300 / 1.lap	Nézeti kép

VALTOZÁSOK

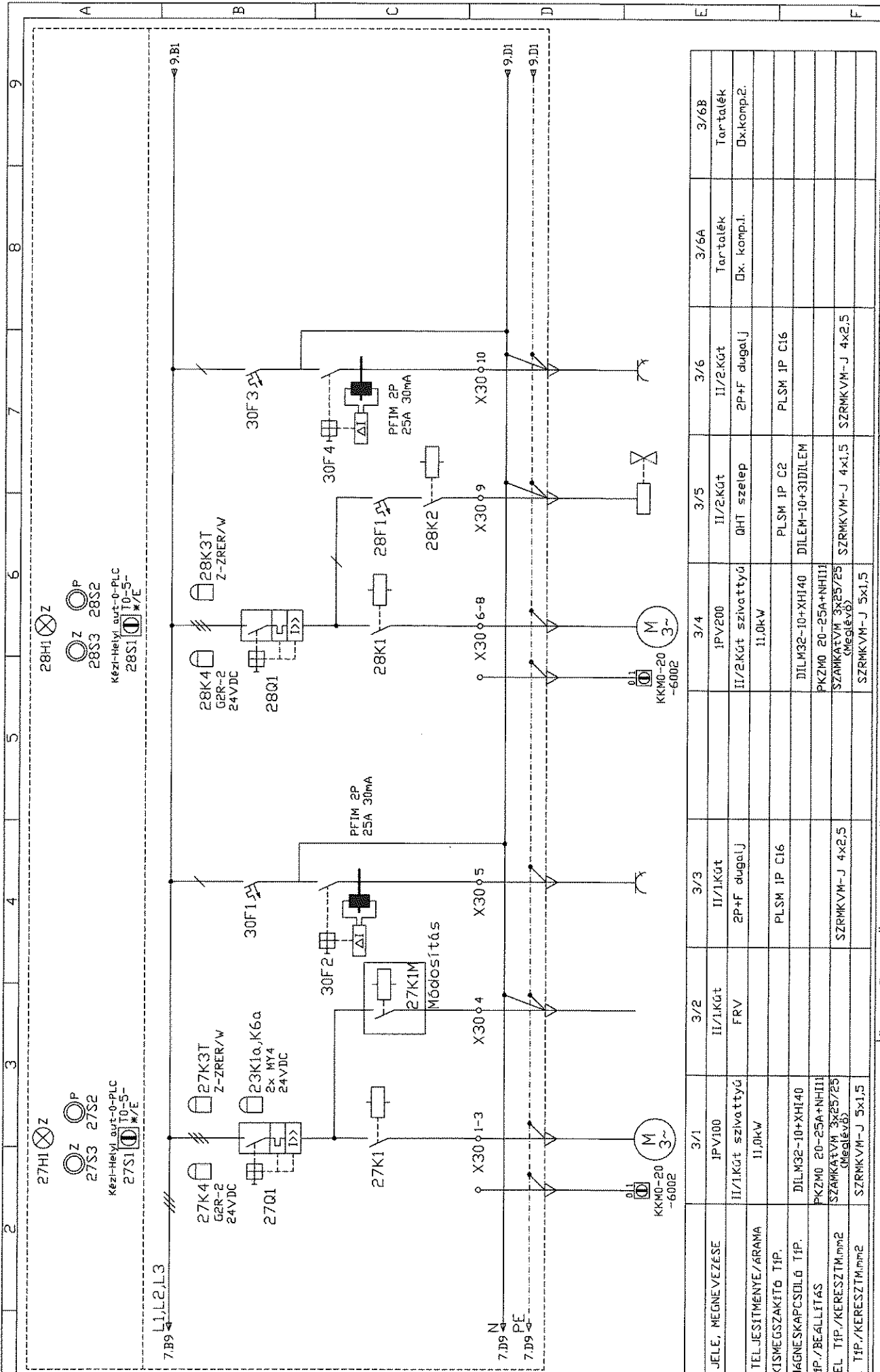
JEL DÁTUM TERVEZŐ

MEGNEVEZÉS

Letestítmény				Nyírbátor vízmű II. kútesoport	
Ügyvezető:	Real-Dat Kft.	Tervező:			
Rajzoló:	Kólya F.	Tárgy:	Nyírbátor vízmű II. kútesoport FRV elosztó		
Tervező:	Kólya F.	Lapszám:	1	Kelt:	
Ellenőr:		Műszaki lap:	5	2018.02.12.	Rajzszám:
					E2



LEÁGÁZÁS	10	11	12	13	14	15	16	17	18
FŐGÁZSZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Betáp	Fűtés		Ventilátor		II/1 kút	III/3A kút		
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	Kút elosztóból 22F2 E1-100/6	FRV elosztó 0,05kW		FRV elosztó 0,03kW					
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSZAKÍTÓ TÍP.									
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.									
HŐKIDOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS									
ERŐTÁV. KÁBEL TÍP./KERESZTM.mm ²	5x25 mm ²					5x6 mm ²			
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm ²							5x6 mm ²		



27H1 ⊗ Z
 27S3 27S2
 Kézi-Helyi aut.-0-PLC
 27S1 10-S-
 M/E

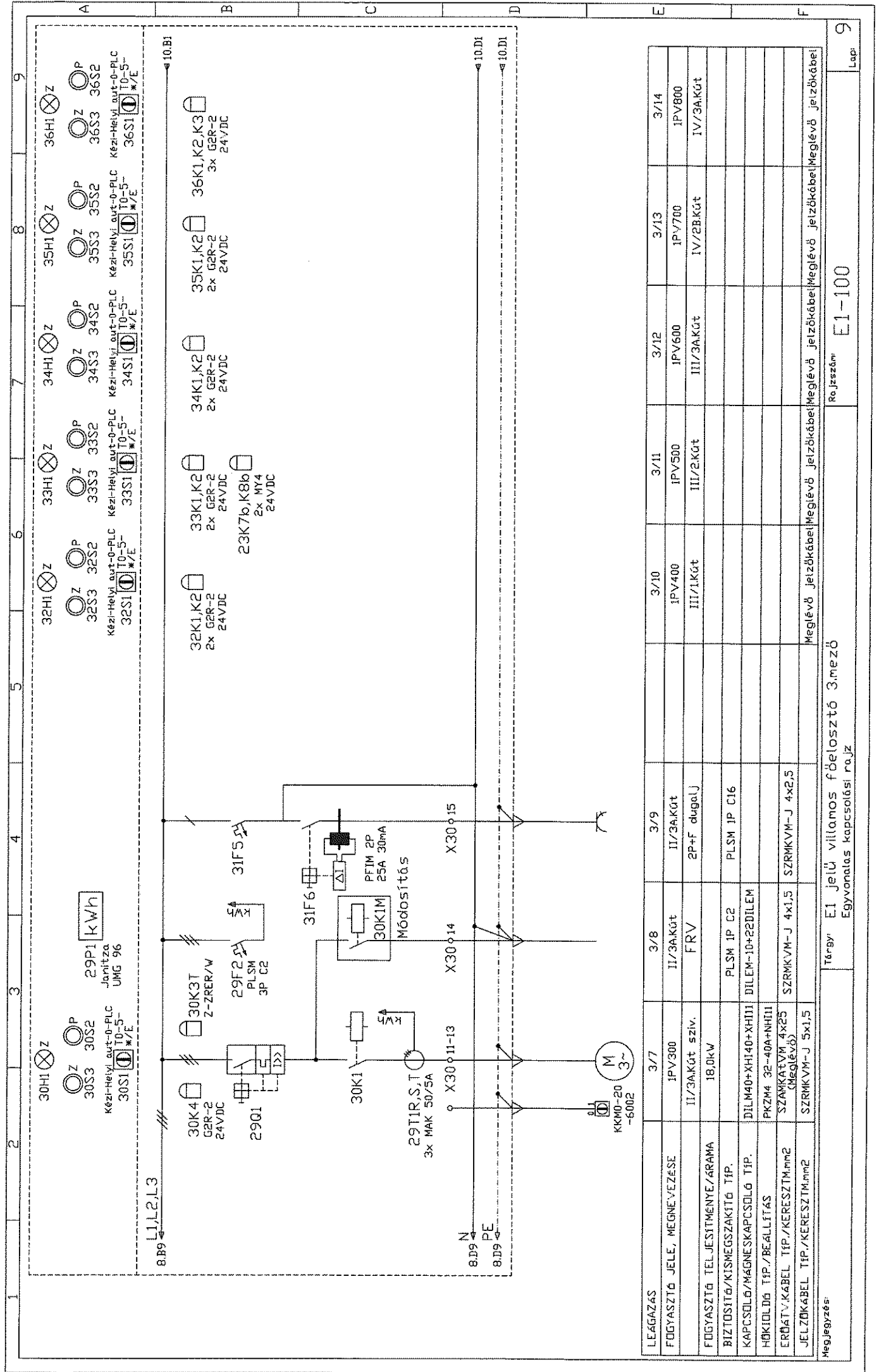
28H1 ⊗ Z
 28S3 28S2
 Kézi-Helyi aut.-0-PLC
 28S1 10-S-
 M/E

LEGAZAS	3/1	3/2	3/3	3/4	3/5	3/6	3/6A	3/6B
FÜGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZESE	IPV100	II/1Kút	II/1Kút	IPV200	II/2Kút	II/2Kút	Tartalék	Tartalék
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	II/1Kút szivattyú	FRV	2P+F dugalj	II/2Kút szivattyú	QHT szelep	2P+F dugalj	2P+F dugalj	2P+F dugalj
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSGAZKÍTÓ TÍP.	11,0KW	PLSM IP C16	PLSM IP C16	11,0KW	PLSM IP C2	PLSM IP C16	PLSM IP C16	PLSM IP C16
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.	DILM32-10+XH140	DILM32-10+XH140	DILEM-10+31DLEM	DILM32-10+XH140	DILEM-10+31DLEM	DILEM-10+31DLEM	DILEM-10+31DLEM	DILEM-10+31DLEM
HÖKIDŐ TÍP./BEÁLLÍTÁS	PKZM0 20-25A+NH11	PKZM0 20-25A+NH11	PKZM0 20-25A+NH11	PKZM0 20-25A+NH11	PKZM0 20-25A+NH11	PKZM0 20-25A+NH11	PKZM0 20-25A+NH11	PKZM0 20-25A+NH11
ERŐÁTVYKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2	SZAMKATVM 3x25/25	SZAMKATVM 3x25/25	SZRMKVM-J 4x2,5	SZAMKATVM 3x25/25	SZRMKVM-J 4x1,5	SZRMKVM-J 4x1,5	SZRMKVM-J 4x1,5	SZRMKVM-J 4x2,5
JELZDKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2	SZRMKVM-J 5x1,5	SZRMKVM-J 5x1,5	SZRMKVM-J 5x1,5	SZRMKVM-J 5x1,5	SZRMKVM-J 5x1,5	SZRMKVM-J 5x1,5	SZRMKVM-J 5x1,5	SZRMKVM-J 5x1,5

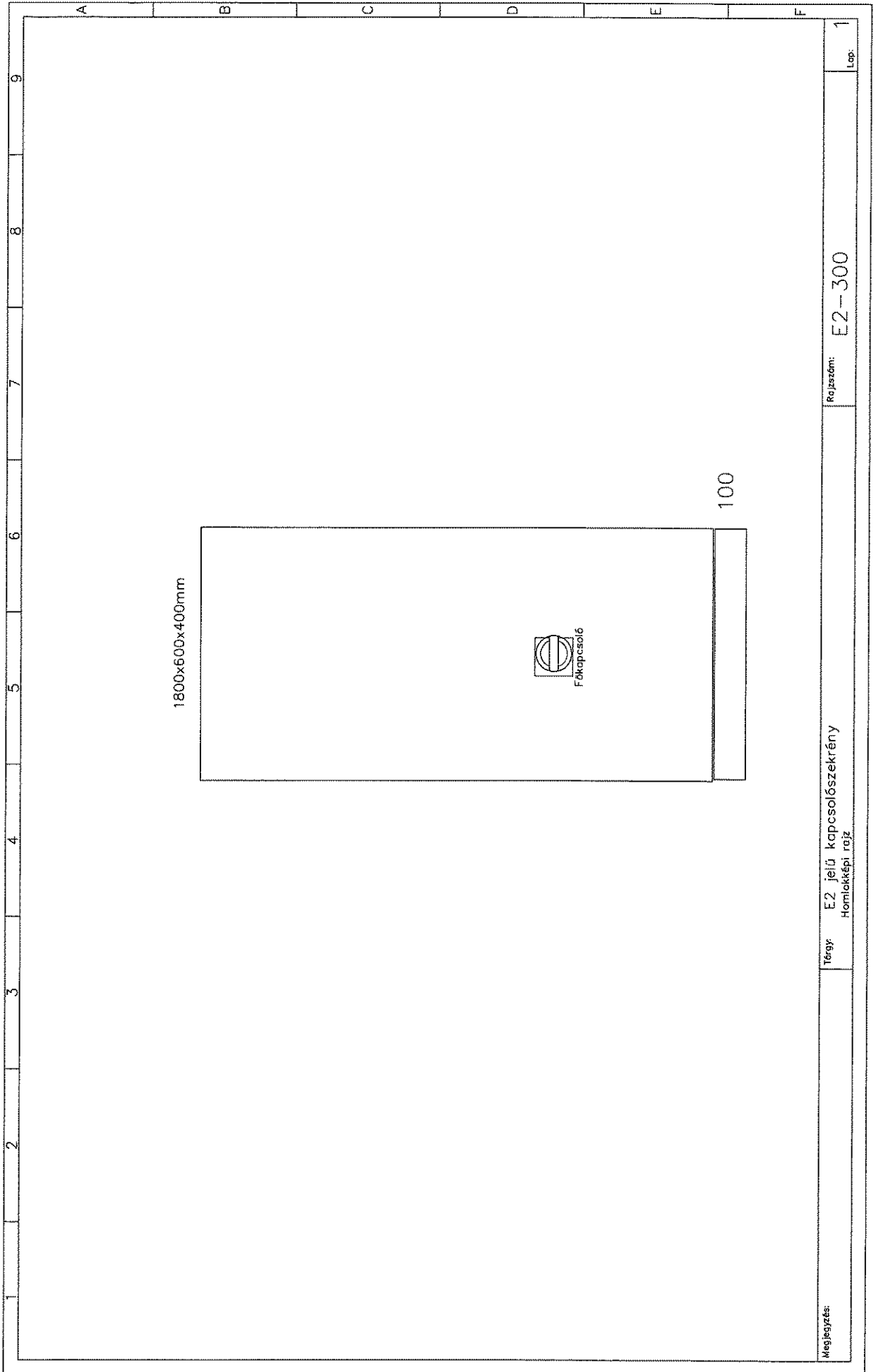
Megjegyzés: Tárgy E1 jelű villamos főelosztó 3.mező
 Egyvonalas kapcsolási rajz

Rajzszám E1-100

Lap: 8



LEGAZAS	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14
FÜGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZESE	IPV300	II/3AKgüt	II/3AKgüt	IPV400	IPV500	IPV600	IPV700	IPV800
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	II/3AKgüt sziv.	FRV	2P+F dugelű	III/1Kgüt	III/2Kgüt	III/3AKgüt	IV/2BKgüt	IV/3AKgüt
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSAKTÓ TÍP.	18,0KW	PLSM IP C2	PLSM IP C16					
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.	DILM40+XHI140+XHI11	DILEM-10+22DILEM						
HŐKIDOLGÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS	PKZM4 32-40A+NH11							
ERŐTÁV. KÁBEL TÍP./KERESZTM.m2	SZRMKAVM-4x25 (Meglévő)	SZRMKVM-J 4x1,5	SZRMKVM-J 4x2,5					
JELZÓKÁBEL TÍP./KERESZTM.m2	SZRMKVM-J 5x1,5							
Meglévő				Meglévő	Meglévő	Meglévő	Meglévő	Meglévő



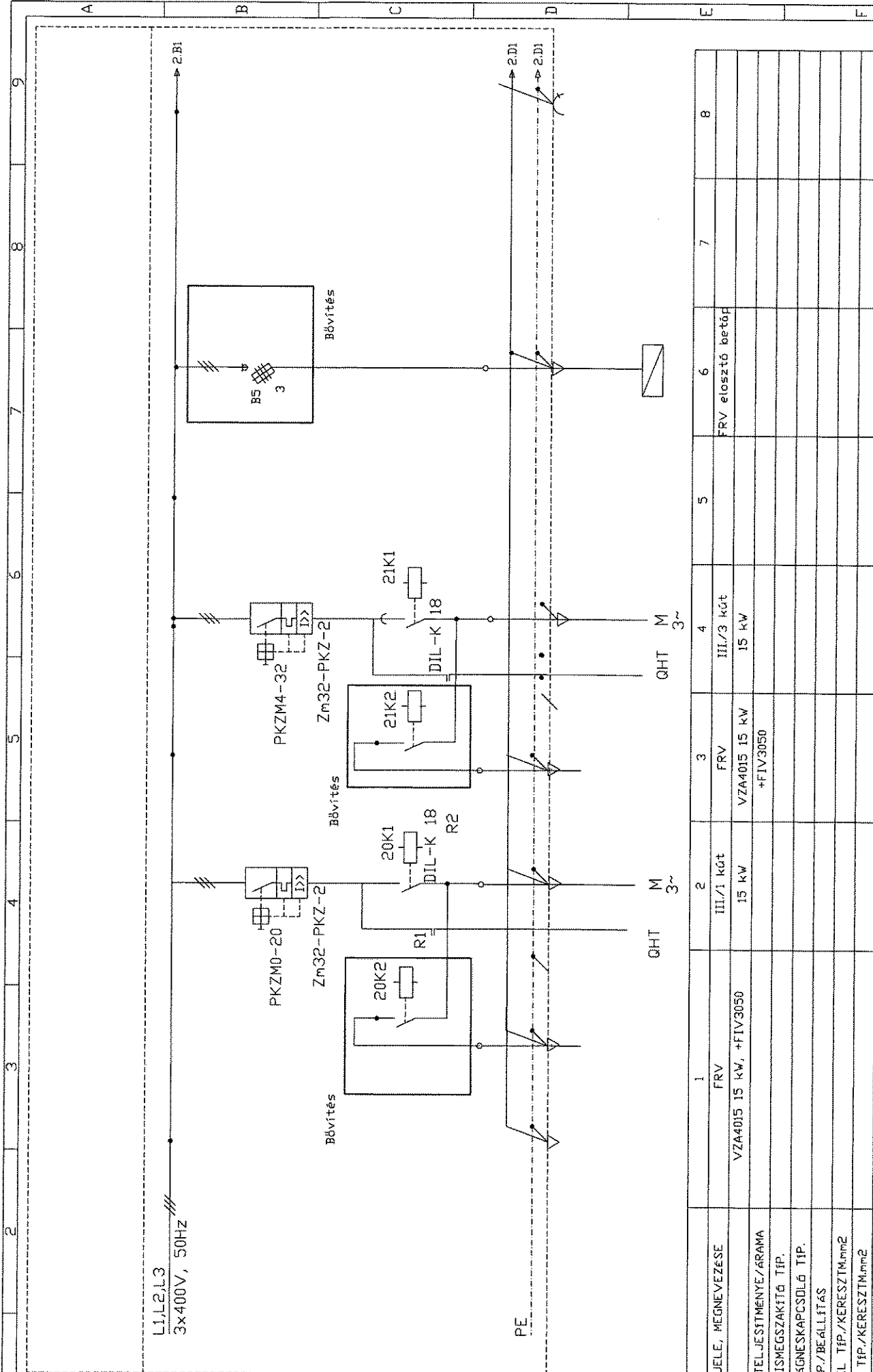
Megjegyzés:

Tárgy: E2 jelű kapcsolószeletrény
Homlokékepi rajz

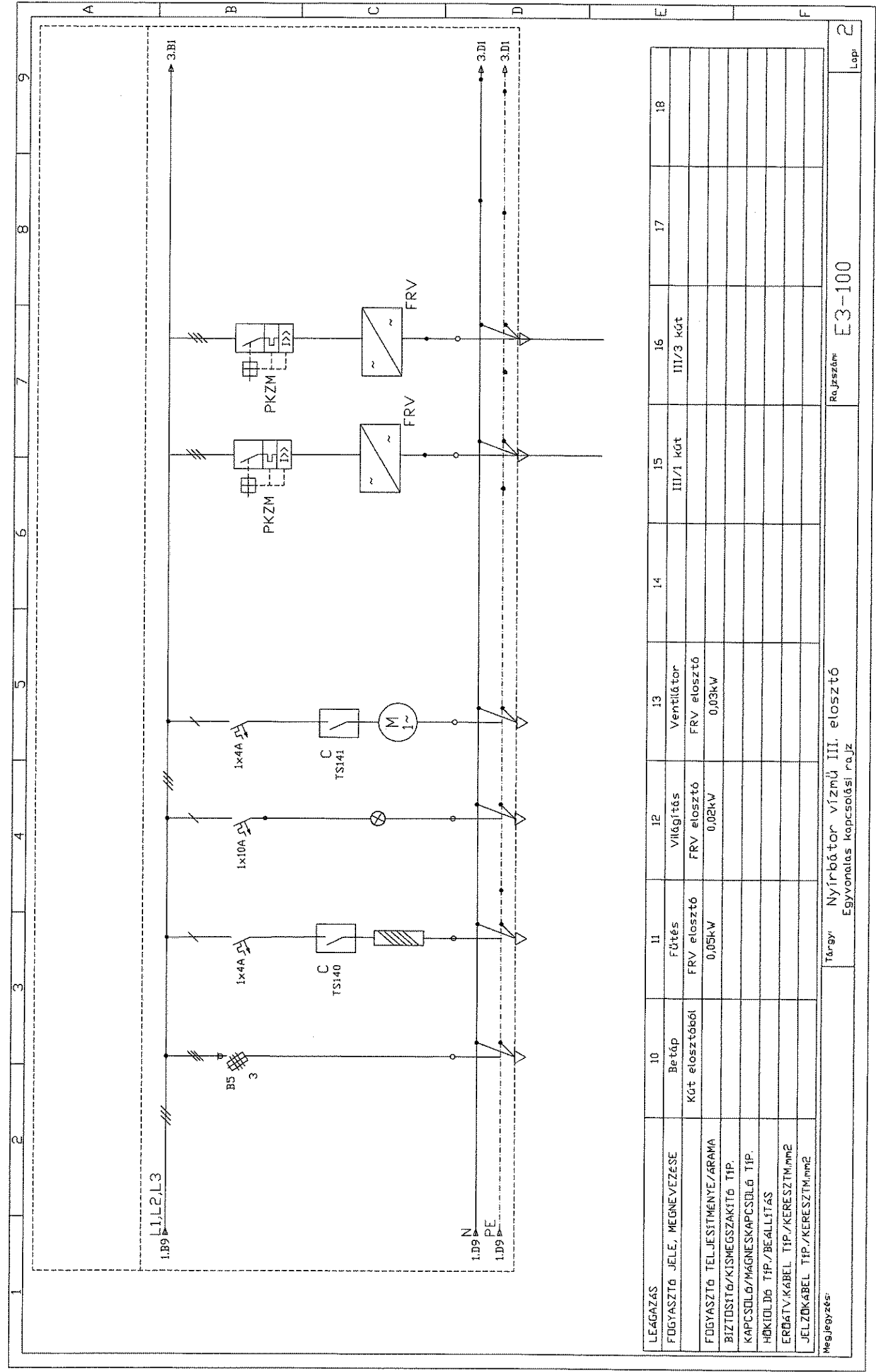
Rajzszám: E2-300

Lap: 1

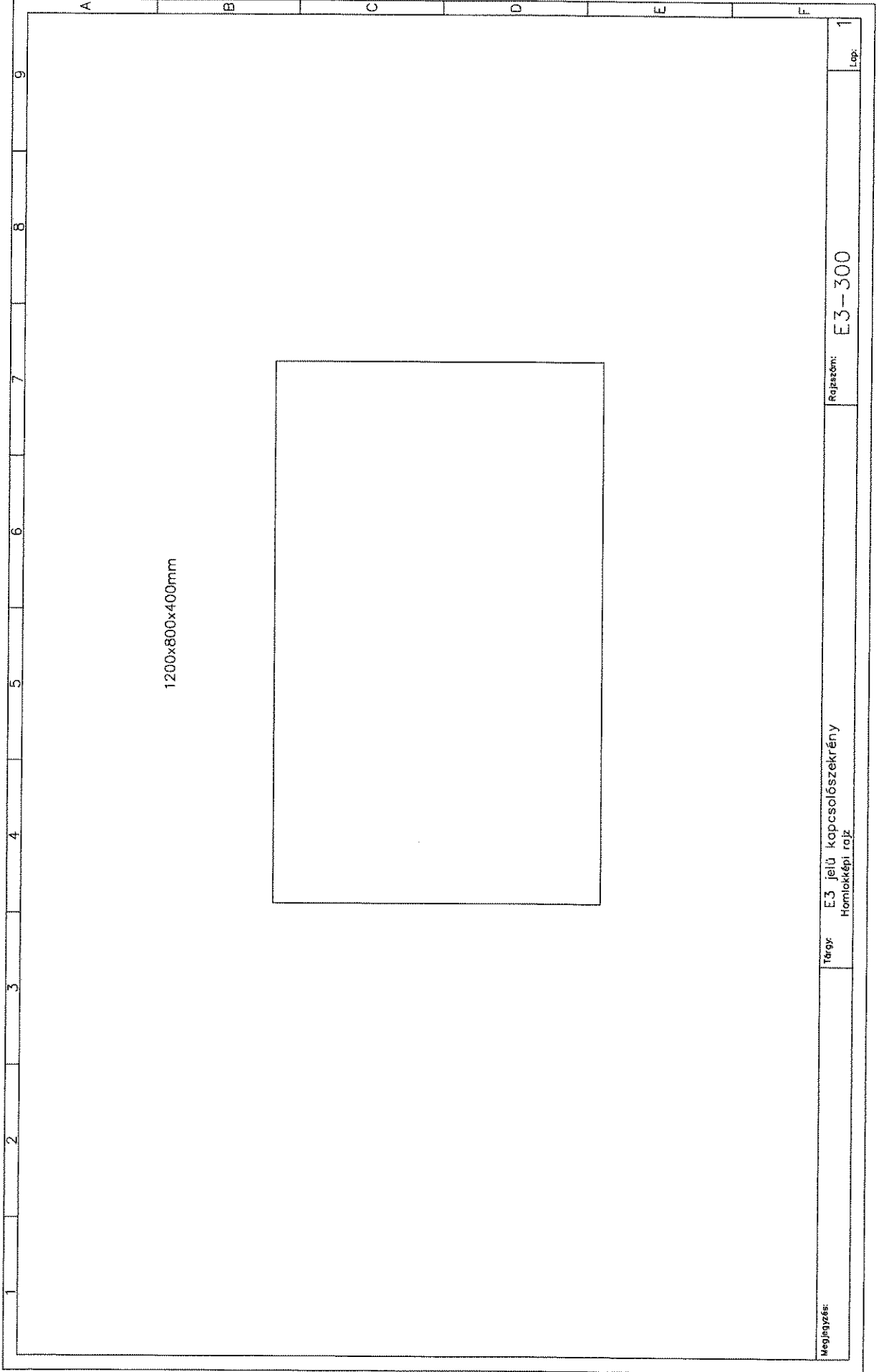
1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																						
Tartalomjegyzék:																																																														
E3	Fedlap																																																													
E3-100 / 1.lap	Egyvonalas kapcsolási rajz																																																													
E3-100 / 2.lap	Egyvonalas kapcsolási rajz																																																													
E3-300 / 1.lap	Nézeti kép																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="9" style="text-align: center;">Levélcímetény Nyírbátor vízmű III. köts csoport</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ügyvezető: Pápai-Rát Kft.</td> <td colspan="7">Tervező</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Rajzoló: Kúcsy F.</td> <td colspan="7">Tervez Nyírbátor vízmű III. köts csoport FRV elosztó</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Tervező: Kálya F.</td> <td colspan="7">J jelű</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ellenőr:</td> <td colspan="2">Lapaszám: 1</td> <td colspan="2">Kelt: 2018.02.12.</td> <td colspan="3">Rajzszám: E4</td> </tr> <tr> <td colspan="2">JEL: 0.010M</td> <td colspan="2">TÉRELEZŐ</td> <td colspan="2">Gyártás lap: 5</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>									Levélcímetény Nyírbátor vízmű III. köts csoport									Ügyvezető: Pápai-Rát Kft.		Tervező							Rajzoló: Kúcsy F.		Tervez Nyírbátor vízmű III. köts csoport FRV elosztó							Tervező: Kálya F.		J jelű							Ellenőr:		Lapaszám: 1		Kelt: 2018.02.12.		Rajzszám: E4			JEL: 0.010M		TÉRELEZŐ		Gyártás lap: 5				
Levélcímetény Nyírbátor vízmű III. köts csoport																																																														
Ügyvezető: Pápai-Rát Kft.		Tervező																																																												
Rajzoló: Kúcsy F.		Tervez Nyírbátor vízmű III. köts csoport FRV elosztó																																																												
Tervező: Kálya F.		J jelű																																																												
Ellenőr:		Lapaszám: 1		Kelt: 2018.02.12.		Rajzszám: E4																																																								
JEL: 0.010M		TÉRELEZŐ		Gyártás lap: 5																																																										
VÁLTOZÁSOK																																																														



LEÁGÁZÁS	1	2	3	4	5	6	7	8
FÜGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	FRV	III./1 kút 15 kW	FRV	III./3 kút 15 kW	FRV	FRV elosztó betétp		
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	VZA4015 15 kW, +FIV3050		VZA4015 15 kW +FIV3050					
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSZAKÍTÓ TÍP.								
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.								
HŐKIOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS								
ERŐÁTV.KABEL TÍP./KERESZTM.m ²								
JELZÓKABEL TÍP./KERESZTM.m ²								



LEÁGAZÁS	10	11	12	13	14	15	16	17	18
FÜGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Betáp	Fűtés	Világítás	Ventilátor		III/1 kőt	III/3 kőt		
	Köt elosztóból	FRV elosztó	FRV elosztó	FRV elosztó					
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA		0,05kW	0,02kW	0,03kW					
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSZAKÍTÓ TÍP.									
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.									
HŐKIOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS									
ERŐTÁV.KÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2									
JELZÓKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2									



Megjegyzés:

Típus: E3 jelű kapcsolószekrény
 Homlokkepl rajz

Rajzszám: E3-300

Lap: 1

1 2 3 4 5 6 7 8 9

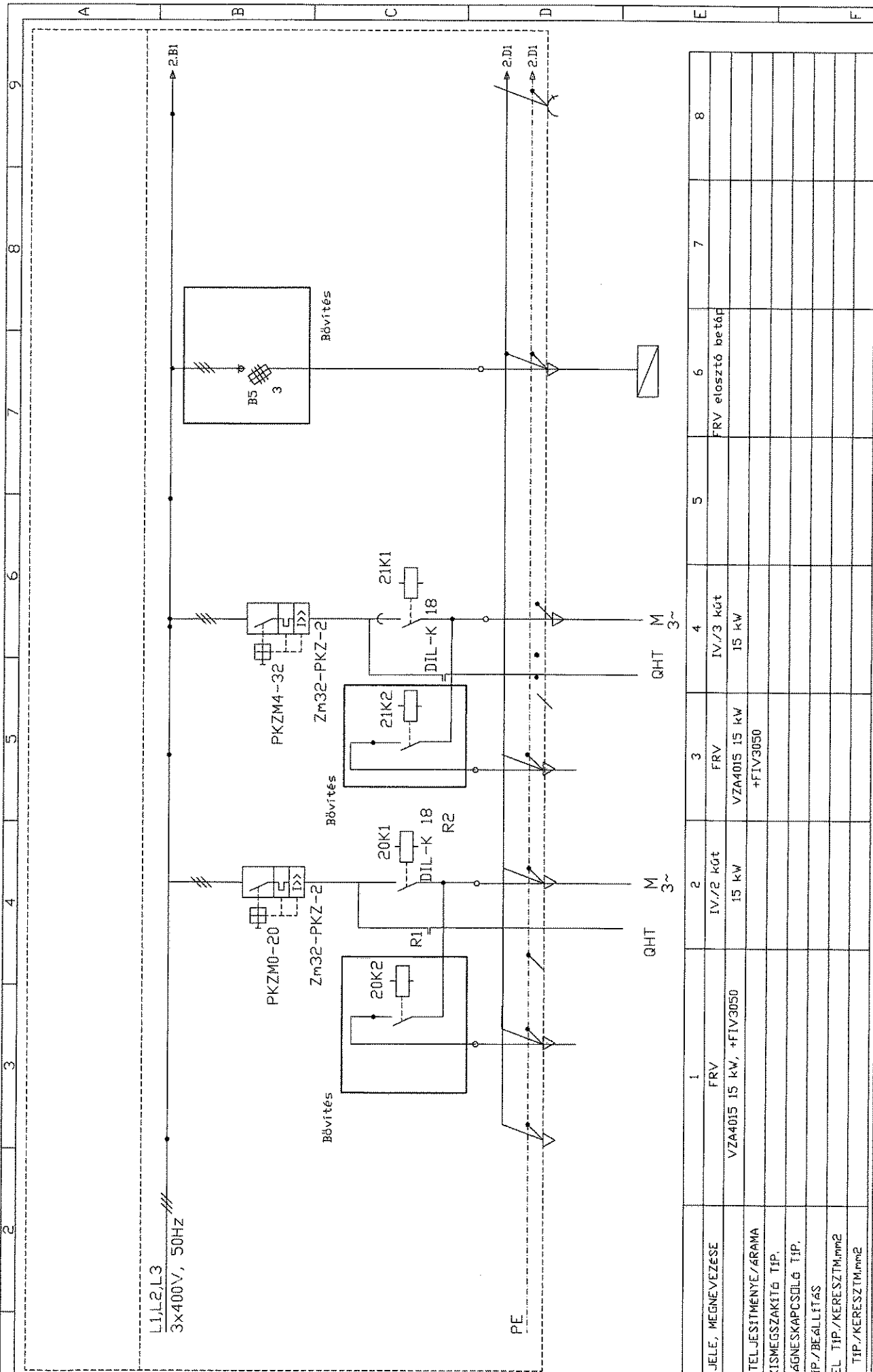
Tartalomjegyzék:

E4 Fedlap
 E4-100 / 1.lap Egyvonalas kapcsolási rajz
 E4-100 / 2.lap Egyvonalas kapcsolási rajz

E4-300 / 1.lap Nézeti kép

A
B
C
D
E

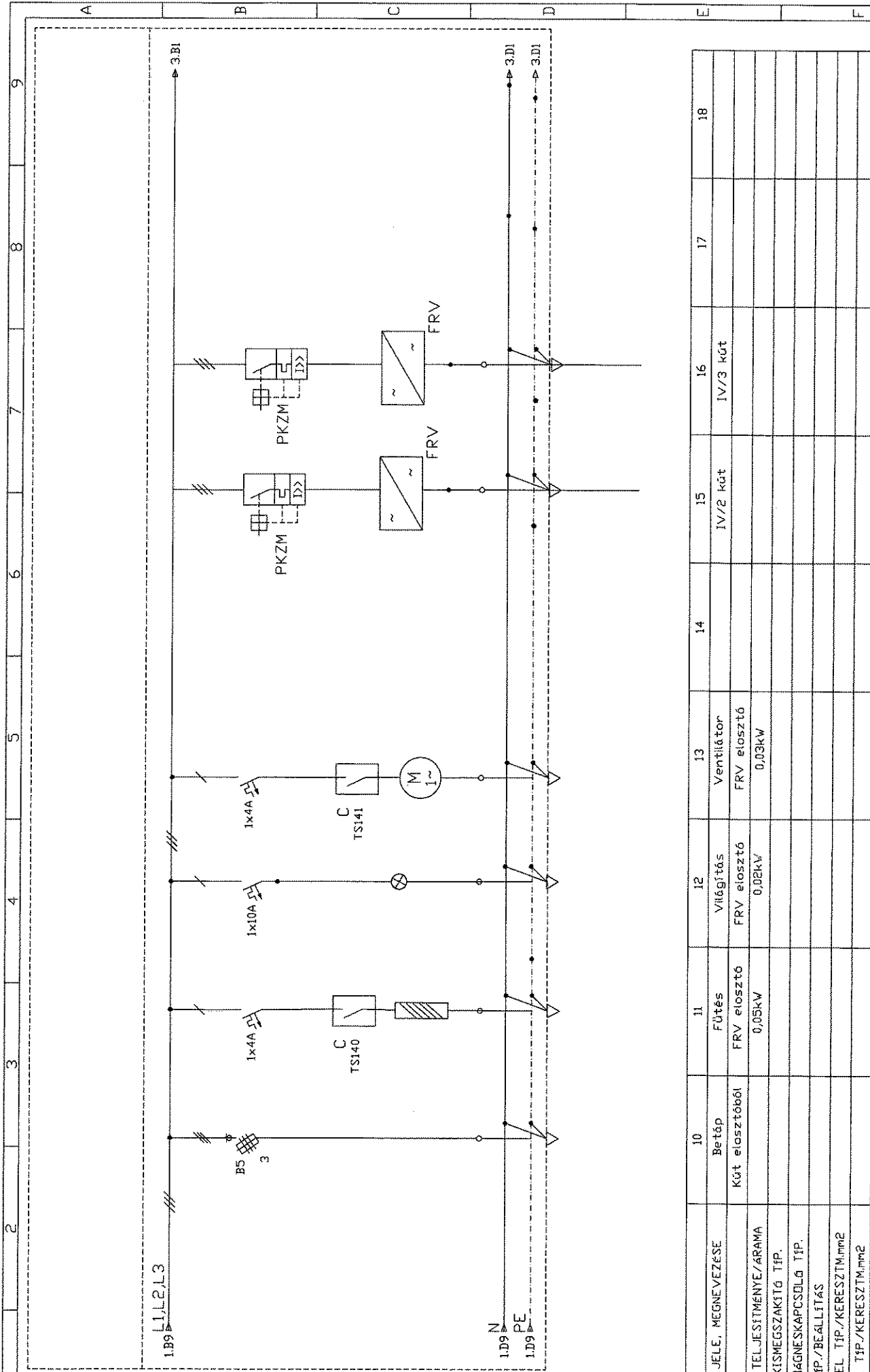
LÉTESÍTMÉNY Nyírbátor vízmű IV. kútcsoport		Ügyvezető: Riedl-Dotl Kft.	Tervező:			
		Rajzoló: Kelye F.	Célcsoport:	Nyírbátor vízmű IV. kútcsoport FRV elemző		
		Tervező: Kelye F.	Lapszám:	1	Kelt:	
		Ellenőr:	Oldalszám:	5	2016.02.12.	Rajzszám:
		E4-300	TERVEZŐ	MEGNEVEZÉS		
KÉLTŐZÁSOK						



L1, L2, L3
3x400V, 50Hz

PE

LEÁGÁZÁS	1	FRV	IV./2 kút	3	FRV	IV./3 kút	4	FRV elosztó betáp	5	6	7	8
FDGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZESE		VZA4015 15 kW, +FIV3050	15 kW		VZA4015 15 kW	15 kW						
FDGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA					+FIV3050							
BIZTOSÍTÓ/KISMESZAKTÍB TÍP.												
KAPCSOLÓ/MÁGNEKAPCSOLÓ TÍP.												
HŐKIOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS												
ERŐTÁV.KÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2												
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2												



LEÁGAZÁS	10	11	12	13	14	15	16	17	18
FÜGYSZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Betáp	Fűtés	Világítás	Ventilátor		IV/2 kút	IV/3 kút		
	Kút elosztóból	FRV elosztó	FRV elosztó	FRV elosztó					
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA		0,05kW	0,02kW	0,03kW					
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSZAKÍTÓ TÍP.									
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.									
HŐKIDOLGÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS									
ERŐTÁV/KÁBEL TÍP./KERESZTM,mm2									
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM,mm2									

